



AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRES D'AGRICULTURE ALSACE

Bulletin technique des Chambres d'Agriculture du Bas-Rhin et du Haut-Rhin

N° 27 du 23 novembre 2011 – 2 pages

GRANDES CULTURES

FLASH'CULTURES

CEREALES

Les orges poursuivent leur développement et sont généralement bien développées. Le brouillard persistant reste très favorable aux limaces. Les dégâts sont fréquemment visibles, sans que ceux-ci soient dommageables à la culture.

Les stades des blés vont d'une feuille pointante au début tallage selon la date de semis. L'état général des parcelles reste bon, grâce aux conditions peu pluvieuses.

Pucerons et cicadelles

Le temps brumeux rend impossible toute observation des populations de pucerons. La relative douceur des températures a probablement permis une activité de ces deux ravageurs. Les petites gelées enregistrées depuis deux jours devraient ralentir leur activité. Le seul élément de gestion actuel reste un réseau de plaques engluées qui capturent des pucerons ailés et les cicadelles. Leur présence a été observée de façon significative début novembre sur les céréales, mais le nombre d'insectes piégé a considérablement chuté depuis la mi-novembre.

Pour mémoire, la dernière année à forte pression était l'automne 2006. Un vol important et tardif suivi d'un hiver doux a provoqué de nombreux symptômes de JNO et des pertes de rendement parfois importantes, accentuées par un manque d'eau en avril. Mais il semble que les infestations de pucerons à l'automne 2006 étaient beaucoup plus importantes que cette année.

Préconisations

A ce jour, le risque est faible, mais il faudrait une période de gel plus marquée pour éliminer totalement ces insectes vecteurs du virus de la Jaunisse Nanisante de l'Orge ou du virus des pieds chétifs. Il convient donc de rester vigilant.

COLZA

Azote : Faites des pesées

Le colza a la particularité d'assimiler beaucoup d'azote avant l'hiver pour le remobiliser au printemps. Plus un colza est développé, plus il a absorbé d'azote et moins on lui en apportera au printemps...

La bonne gestion de l'azote sur colza est importante pour la réussite de cette culture. En effet, un excès d'azote aura des conséquences sur l'état sanitaire (plus grande sensibilité aux maladies et à la verse) mais aussi sur la qualité de la récolte (maturation hétérogène) et la qualité des graines (teneur en huile plus faible). A l'inverse, un manque d'azote limitera le potentiel. Dans un contexte de prix de l'azote élevé mais aussi d'un prix du colza intéressant, on aura tout intérêt à ajuster au mieux sa dose. D'autant que la méthode de calcul mise au point par le Cetiom est très simple : il suffit de peser la biomasse aérienne (plantes coupées au niveau de collet) sur 2 placettes de 1m² et de faire la moyenne des 2 mesures. Cette mesure sera à renouveler en sortie d'hiver (courant février) ; c'est la moyenne de ces deux pesées qui servira au calcul de la dose conseil.

CEREALES
- Pucerons et cicadelles

COLZA
- Dose azote

Chambre d'Agriculture Région Alsace - 2 rue de Rome – BP 30 022 Schiltigheim – 67013 STRASBOURG CEDEX
Directeur de publication : J.P. BASTIAN – ISSN : 2101-5406 - -

Pour le calcul de la dose, on utilise la réglette papier du Cetiom, ou on se rend directement sur le site du Cetiom à l'adresse suivante :
http://www.cetiom.fr/reglette/index.php?message=saisie&region_id=2.

La réglette azote colza indique la dose d'azote à apporter grâce aux renseignements de l'utilisateur : région, type de sol, objectif de rendement, apport ou non de matière organique, biomasse moyenne.

Les colzas sont particulièrement bien développés cette année. Les premières pesées réalisées indiquent des valeurs largement supérieures à 2 kg de biomasse/m².

N'hésitez pas à solliciter votre conseiller ADAR ou Chambre d'Agriculture pour plus de précisions.